

## FICHA TÉCNICA

# TEACIN BIO 240 ME

(Aceite del árbol del té- *Melaleuca alternifolia*)

N° de Registro: PBUA-EV- N° 0280-SENASA

CLASIFICACIÓN: Fungicida Agrícola

### IDENTIDAD DEL PRODUCTO:

**TEACIN BIO 240 ME**, es un fungicida biológico que actúa en forma preventiva y curativa, mediante la inhibición del desarrollo de la germinación de esporas, inhibición del crecimiento del micelio y lesión expansiva; inhibición en la producción de esporangios, mediante supresión y erradicación de colonias de los patógenos presentes en los frutos y hojas.

**TEACIN BIO 240 ME**. No afecta enemigos naturales de las plagas, es específico y no causa ningún efecto colateral en el manejo de plagas.

### COMPOSICIÓN DE TEACIN BIO 240 ME:

COMPONENTES	Función	Contenido (g/L)
Aceite de árbol del té ( <i>Melaleuca alternifolia</i> )	Ingrediente Activo	240 g/L
Otros ingredientes	-	c.s.p. 1L

- **Formulación:** Microemulsión (ME).
- **Titular del Registro:** AVGUST PERU S.A.C
- **Formulador:** JSC AUGUST, INC.

### CARACTERÍSTICAS DE USO DEL PRODUCTO.

- Compatibilidad

**TEACIN BIO 240 ME**, es compatible con la mayoría de los plaguicidas comúnmente usados. No debe mezclarse con plaguicidas o con productos de alta acidez o alcalinidad.

- Fitotoxicidad

No se conocen restricciones; sin embargo, antes de realizar cualquier tipo de mezclas, se recomienda realizar pruebas previas de compatibilidad.

No mezclar **TEACIN BIO 240 ME** con plaguicidas, surfactantes u/o fertilizantes foliares sin realizar una prueba de compatibilidad o consultar al departamento técnico.

#### CUADRO DE USO DE PRODUCTO, DE LMR Y PC.

Cultivo	PLAGAS		Dosis (L/Ha)	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Vid	Oidiosis	<i>Erysiphe necator</i>	2	N.A.	N.A.
Mango	Antracnosis	<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>	1.5	N.A.	N.A.
Arándano	Pudrición gris	<i>Botrytis cinerea</i>	1.5	N.A.	N.A.
Palto	Pudrición gris	<i>Botrytis cinerea</i>	1.75	N.A.	N.A.
Pimiento	Oidium	<i>Leveillula taurica</i>	1.6	N.A.	N.A.

P.C: Periodo de Carencia (días)

LMR: Límite Máximo de Residuos (ppm: partes por millón)

#### FRECUENCIA DE APLICACIÓN.

Está determinada por la incidencia del patógeno en el cultivo, aplicar cuando se observe los primeros síntomas a las dosis indicadas en la etiqueta.

Es importante realizar evaluaciones periódicas del cultivo.

#### CONDICIONES Y MÉTODO DE APLICACIÓN.

- Para el manejo y uso de **TEACIN BIO 240 ME**, utilizarse ropa e implementos de protección personal.
- Es recomendable usar **TEACIN BIO 240 ME**, cuando se observe los primeros síntomas a las dosis indicadas en la etiqueta, utilizando un volumen de agua que permita dar una buena cobertura de aplicación.
- Llenar con agua hasta la mitad el tanque de aplicación, agregar la dosis recomendada y remover, finalmente completar con agua la capacidad total del tanque, remover y aplicar.
- Realizar la aplicación con equipo de aspersion manual o mecánico tratando de efectuar una aplicación uniforme.
- Se recomienda que, diluido el producto, no puede ser almacenado por más de 6 horas.

#### REINGRESO AL ÁREA TRATADA.

Puede reingresar al área tratada después de 6 horas de aplicado el producto.

#### CUIDADOS Y PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por 15 minutos.
- En caso de inhalación, sacar al paciente al aire fresco.
- En caso de contacto con la piel, quitar la ropa contaminada y lavarse con abundante agua y jabón.
- No dar de beber nada a un paciente que se encuentra inconsciente.
- No tiene antídoto específico, su tratamiento es sintomático.

#### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- No almacenar ni transportar junto con alimentos, medicinas, bebidas, forrajes y/o semillas.
- Después, de usar este producto báñese con abundante agua y jabón, cámbiese y lave la ropa contaminada.
- Usar equipo de protección durante la manipulación, mezcla y aplicación del producto y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Conservar este producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Almacenar este producto en un ambiente sombreado, seco y ventilado.
- No usar el envase para conservar alimentos o agua.

#### DISPOSICIÓN DE ENVASES VACÍOS:

- Después de usar el contenido enjuague 3 veces el envase y vierta la solución en la mezcla de la aplicación y luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y dépositelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

**NOTA IMPORTANTE: AVGUST PERU S.A.C.** garantiza la calidad del producto, sin embargo, no se hace responsable del uso y manipulación en campo, el cual escapa a su control.